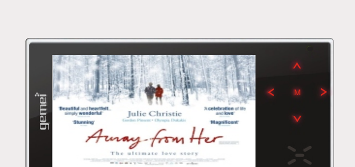


http://www.gemeitech.com

东莞市歌美电子科技有限公司
地址：东莞市东城牛山新锡边创业工业区
电话：0769—22691108 传真：0769—22691188
邮编：523128 网址:www.gemeitech.com

第080522版

gemei

使用说明书
User Guide



X-750+

www.gemeitech.com

数码多媒体播放器

PORTABLE MEDIA PLAYER



亲爱的用户

感谢您购买歌美公司产品。
为确保最佳性能和安全，在使用前
请仔细阅读本说明书并妥善保管。

产品执行标准：Q/GM 4

歌美官方网站　网址：http://www.gemeitech.com
歌美官方论坛　网址：http://www.gemeitech.com/BBS/

目录

目录

连接电视操作

电脑连接及固件升级

MINI SD卡使用

格式化播放器

产品规格

疑难解答

安全注意事项

安全及使用

- 请不要在多尘、潮湿、高温、磁性很强的环境下使用及存放本机。在游泳池、浴室、厨房等环境中使用时，请格外注意。
- 外出携带本机，特别是跑步等剧烈运动时，请将本机牢固的固定在身上，以免从高处跌落或被重物所压，否则本机可能会音质下降，甚至会损坏。
- 使用USB连接线连接计算机时，请正确的插入方向，否则USB连线倒插会引起电脑故障或本机故障。
- 在随身听和电脑连接好进行通讯时，不要随意扭动USB连线，以免数据中断影响正常的操作。
- MINI SD卡插入拔出均注意执行关机操作，因为插入拔出时电流很大，会给机器造成不可预测的损伤。
- 在解除本机与电脑的连接前，先点击电脑桌面右下角的USB图标退出，再拔出USB连接线。这样会减少电脑和本机出现错误。

使用须知

- 敬请不要在开车或者在需要精神高度集中的情况下，使用本产品。
- 走路时，在具有潜在危险性的地方（如公路、工地旁），请特别注意安全或最好暂停使用耳机。
- 请避免大音量长时间使用耳机，如果您有耳鸣的病症，必须调小音量或不连续使用耳机。

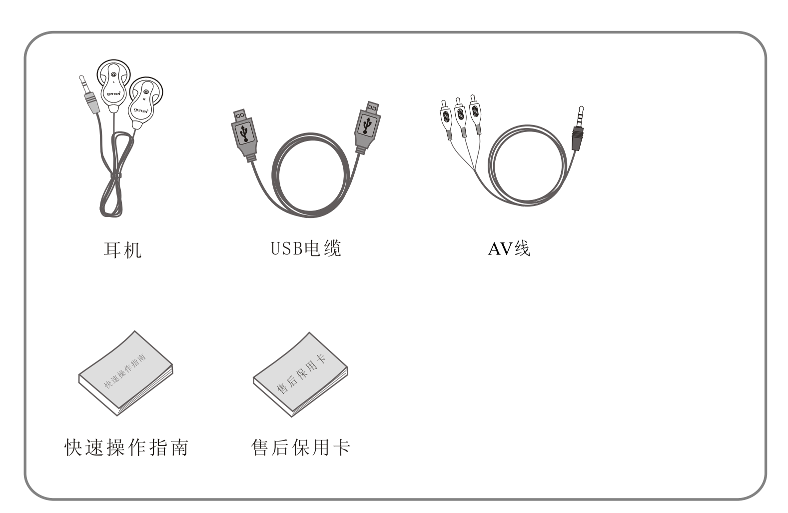
电源使用须知

- 当本机放置不用时，须拔掉电源插头。
- 要从电源插座卸下电源适配器时，一定得抓着适配器座身，不要拉着导线拔下。
- 为防止触电事故，请勿用潮湿的手碰触使用中的电源适配器。

本机主要功能

- 支持RMVB、RM、MP4、AVI、FLV、MPEG、ASF、DAT、MPG、3GP、MOV、MPE等多种格式直接播放
- DVD画质TV-OUT技术,电视欣赏网络大片
- 3.0英寸WQVGA高清TFT真宽屏（分辨率400*240）
- 3D立体声环绕音效，还原真实自然声色
- 支持MP3,WMA,WAV,APE,FLAC等多种音频格式，歌词同步
- FM收音，特设校园广播76MHZ~108MHZ,可存储40个电台
- 支持FLASH7.0播放，高保真麦克风录音
- 支持JPG,BMP,GIF,PNG等图片格式浏览、旋转及幻灯片播放
- 多种EQ音效模式，多种循环选择
- 支持电子书阅读，独立书签，自动浏览功能
- USB2.0高速传输，节能设置、亮度和界面设置等功能设置
- 首创U盘免疫功能，实现防止病毒侵扰，确保操作稳定

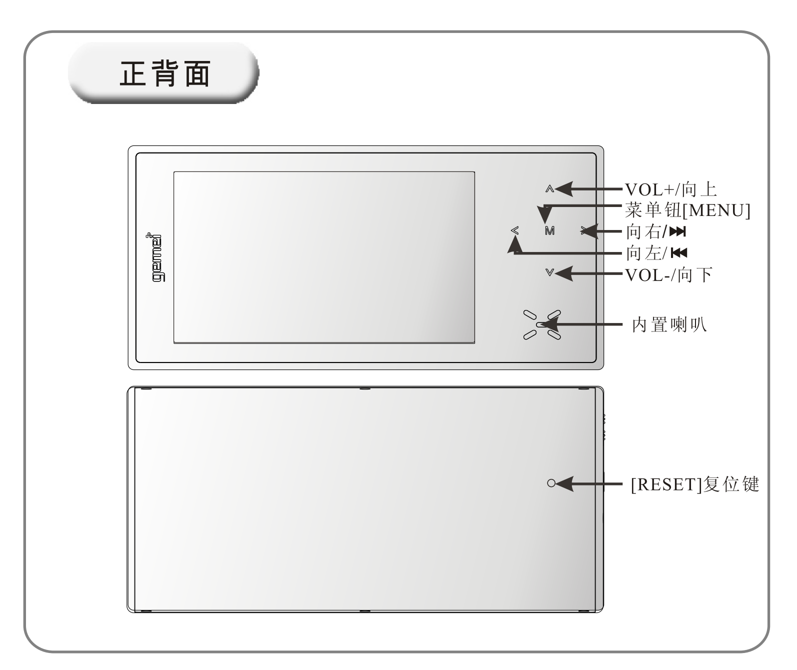
随机附件



- 随机附件为免费赠送，不属包换，保修范围。如有变更，恕不另行通知。

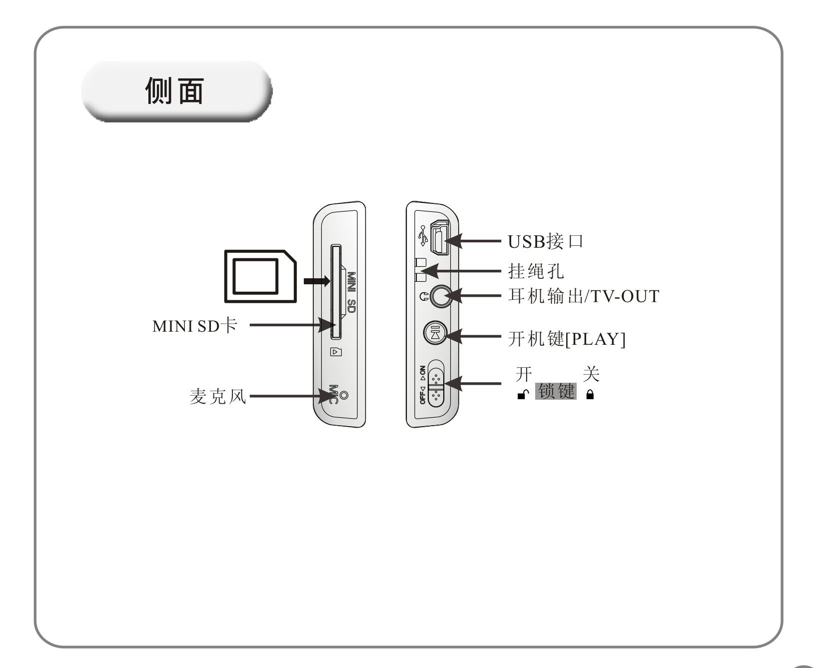
按键及功能位置

正背面



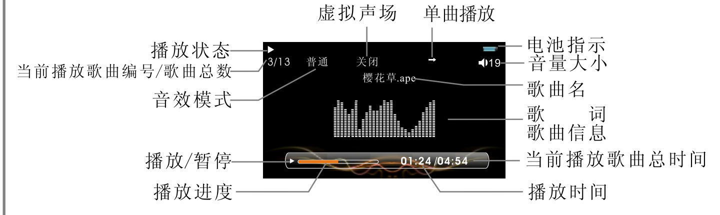
按键及功能位置

侧面



基本功能

显示屏说明



电池电量为满，随着使用时间的增加，电池电量指示会减小。

当电池几乎完全用完时，电池图标中间变为空白，此时应该及时充电。

电池充电

1)USB充电：本机USB除了与电脑进行数据传输外，还可自动对内置锂电池进行充电。插入USB线与电脑连接，连接PC机充电过程本机发热属正常。

2)连接USB充电时，在电脑桌面安全退出后可以边充电边工作。

基本功能

开/关机

- 长按[PLAY]键开机，显示屏显示如图开机画面。



- 在需要关机时，长按[PLAY]键关机状态。
- 在开机状态时，如果本机设定了关机时间（10\30\1小时)本机会在设置的时间内关机，默认为没有设置关机时间，设定“关闭”表示关闭自动关机功能。

按键锁定功能

- 在“按键锁定”模式下，任何按键都不起作用。
- 将锁定开关推至KEY ON位置为打开按键锁定功能。
- 将锁定开关推至KEY OFF位置为关闭按键锁定功能。

- 长按[PLAY]键，打开播放器，显示开机画面后进入主菜单界面，按[M]键进入音乐选择列表界面，按[▲]或[▼]键选择正在播放、所有歌曲、目录播放、播放模式、音效、虚拟声场、后台播放、歌曲排序、更新歌曲库信息9个选项。



按[M]



- 在音乐选择列表中选择“正在播放”，按[M]键进入音乐列表界面,再按[M]键进入音乐播放界面。
- 在音乐选择列表中选择“所有歌曲”，按[M]键进入音乐列表界面,按[▲]或[▼]键选择歌曲后按[M]键播放所选歌曲。
- 在音乐选择列表中选择“目录播放”，按[M]键进入音乐列表界面,按[M]键进入文件夹选择界面,选择文件夹后按[M]键进入选中目录的音乐列表界面。
- 在音乐播放时，按[◀]或[▶]键切换上一首或后一首音乐。
- 在音乐播放时，按[◀]或[▶]键可快速选择音乐节目。
- 在音乐播放时，长按[◀]或[▶]键启动快速退后或快速前进功能。
- 在音乐播放时，按[PLAY]键暂停播放，再按时恢复播放。
- 在音乐播放时，按[▲]或[▼]键增加或减少音量。
- 在音乐播放时，按[PLAY]键暂停播放，按[▲]键切换喇叭开关。
- 在音乐播放时，按[M]键返回音乐列表界面，长按[M]键返回主菜单
- 在音乐选择列表中选择“播放模式”，按[M]键进入播放模式界面，此菜单包括：循环播放、顺序播放、随机播放、单曲循环、单曲播放5个选项，按[▲]或[▼]键选择列表中的选项，按[M]键保存当前设置项。

音乐播放操作

- 在音乐选择列表中选择“音效”,按[M]键进入选项,按[▲]或[▼]键选择“3D音效设置”，再按[M]键进入选项,按[▲]或[▼]键选择“输出设置”，按[M]键确认，再按[▲]或[▼]键可以调整“一般耳机”、“高保真耳机”“一般喇叭”、“较大喇叭”，按[M]键保存所选择设置项。
- 在音乐选择列表中选择“音效”,按[M]键进入选项,按[▲]或[▼]键选择“3D音效设置”，再按[M]键进入选项,按[▲]或[▼]键选择“3D处理”，按[M]键确认，再按[▲]或[▼]键可以调整“关闭”、“一般”、“中等”、“较强”，按[M]键保存所选择设置项。
- 在音乐选择列表中选择“音效”,按[M]键进入选项,按[▲]或[▼]键选择“3D音效设置”，再按[M]键进入选项,按[▲]或[▼]键选择“自动音量均衡”，按[M]键切换打开与关闭。
- 在音乐选择列表中选择“音效”,按[M]键进入选项,按[▲]或[▼]键选择“3D音效设置”，再按[M]键进入选项,按[▲]或[▼]键选择“低频增强”，按[M]键确认，再按[▲]或[▼]键可以调整“关闭”、“一般”、“中等”、“较强”，按[M]键保存所选择设置项。
- 在音乐选择列表中选择“音效”,按[M]键进入选项,按[▲]或[▼]键选择“3D音效设置”，再按[M]键进入选项,按[▲]或[▼]键选择“高频补偿”，按[M]键确认，再按[▲]或[▼]键可以调整“关闭”、“一般”、“中等”、“较强”，按[M]键保存所选择设置项。
- 在音乐选择列表中选择“音效”,按[M]键进入选项,按[▲]或[▼]键选择“均衡器”，再按[M]键进入“均衡器”，此菜单包括“普通”爵士“流行”摇滚“古典”人声“用户自定义”7个选项，按[▲]或[▼]键选择列表中的选项，按[M]键保存当前设置项。
- 在音乐选择列表中选择“虚拟声场”按[M]键进入“虚拟声场”，此菜单包括：关闭、音乐厅、小房间、大房间、现场、体育场6个选项，按[▲]或[▼]键 选择列表中的选项，按[M]键保存当前设置项。
- 在音乐选择列表中选择“后台播放”，按[M]键切换后台播放打开与关闭功能。当后台播放功能打开时，播放器可进行多任务处理，在听音乐同时可进行电子书阅读和图片浏览。在后台播放MP3或收听FM时, 长按[▲]或[▼]键可在主界面或列表界面调节音量.

音乐播放操作

具体操作：在音乐播放时，长按[M]键返回主菜单，按[◀]或[▶]键选择“动画图片”或“电子书”后按[M]键确认。

- 在音乐选择列表中选择“歌曲排序”，按[M]键进入歌曲排序界面，此菜单包括：文件名、标题、艺术家、专辑、关闭排序5个选项，按[▲]或[▼]键选择列表中的选项，按[M]键保存当前设置项。
- 在音乐选择列表中选择“更新歌曲库信息”，按[M]键更新歌曲信息，此项将播放器中所有的音乐更新到“所有歌曲”列表中。

歌词同步显示

- 播放器支持“*.LRC”歌词文件（用户可以到“歌词吾爱”网站去下载），实现歌词与歌曲同步播放。
- 如何使用歌词文件？
  将歌词文件的名称与歌曲文件的名称保持一致。
  举例：
  歌曲文件名称为：张敬轩-断点.mp3
  歌词文件名称为：张敬轩-断点.lrc
- 如果当前歌曲有歌词文件匹配，播放器将直接进入歌词显示界面。

视频播放操作

- 在主菜单中选择“视频”，按[M]键进入视频列表界面，再按[M]键播放，如下图所示：



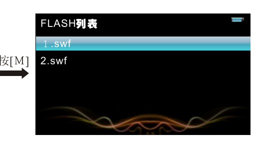
- 在视频播放时，按[◀]或[▶]键切换上或下一个视频。
- 在视频播放时，长按[◀]或[▶]键启动快速退后或快速前进功能。
- 在视频播放时，按[PLAY]键暂停播放，再按时恢复播放。
- 在视频播放时，按[▲]或[▼]键增加或减少音量。
- 在视频播放时，短按[MENU]键为画面比例大小切换，
  长按[MENU]键回到主菜单。
- 在视频播放时，按[PLAY]键暂停播放，按[▲]键切换喇叭开关。
- 在视频播放时，按[PLAY]键和[◀]键在播放界面返回视频列表功能。
- 在视频播放时，按[PLAY]键暂停播放，按[▼]键切换TV-OUT, 长按[PLAY]键切换为小机屏幕显示。
- 在视频目录菜单下,按[◀]键返回上一级目录，按[▶]键进入下一级目录。
- 在视频列表中选择“视频时间”，按[M]键切换播放时间打开与关闭选择。“视频时间”设置为开，播放视频文件时，窗口的右端显示文件总播放时间，窗口左端显示当前播放时间，设置为关时，播放视频文件时不显示时间。
- 在视频列表中选择“断点续播”，按[M]键切换播放时间打开与关闭选择。“断点续播”功能打开时，再次选择某个文件播放时，将弹出续播选择框，按[◀]或[▶]键可选择确认或取消功能，选择确认选项后，按[M]键将从上次退出时的位置开始播放，选择取消选项从文件开头处播放。
- 在视频列表中选择“显示模式”，按[M]键进入显示模式的设置,按[▲]或[▼]键选择播放模式,包括正常、填充、全屏，再按[M]键确定。

动画图片操作

• 在主菜单中选择“动画图片”，按[M]键进入动画图片选项的子菜单,此菜单中包括：FLASH播放、图片2个选项，按[▲]或[▼]键选择功能选择，按[M]键进入选中功能的选项界面，如下图所示：



按[M]


按[M]


• **FLASH播放**
• 在FLASH文件列表中，按[▲]或[▼]键选择FLASH文件，按[M]键播放选中的FLASH，按[◀]键返回上一层菜单。
• 在播放FLASH文件时，按[◀]或[▶]键切换上/下一文件。
• 在播放FLASH文件时，按[PLAY]键暂停播放，再按时恢复播放。
• 在播放FLASH文件时，按[▲]或[▼]键增加或减少音量。
• **图片**
• 在图片缩略图界面中，按[◀]或[▶]键左右选择，按[▲]或[▼]键上下选择图片文件，按[M]键浏览选中的图片。
• 浏览图片界面，按[◀]或[▶]键切换上/下一文件。
• 图片浏览界面，按[M]键选择“打开幻灯片播放”选项，进入图片自动播放。
• 图片浏览界面，按[M]键选择“选择幻灯片切换时间”选项，进入图片幻灯切换时间设置界面，设置包括：2秒，3秒，5秒，8秒，15秒。
• 图片浏览界面，按[M]键再按[▲]或[▼]键选择“音乐背景、收音机背景、录音背景、电子书背景”选项，再按[M]键保存此设置。
• 图片浏览界面，按[M]键再按[▲]或[▼]键选择“主界面背景图”选项，再按[M]键保存此设置。
• 图片预览界面长按[▶]键放大图片,按[PLAY]键退出放大界面。只支持jpg格式文件放大功能；不支持比屏幕尺寸小的JPG放大。
• 图片浏览界面，长按[M]键返回主菜单。

游戏操作

• 在主菜单中选择“游戏”，按[M]键进入游戏列表界面，按[▲]或[▼]键选择游戏后按[M]键进入游戏，如下图所示：



• 长按[M]键返回主菜单。

收音机操作

- 在主菜单中选择“收音机”，按[M]键进入收音机的子菜单界面，如下图所示：



按[M]

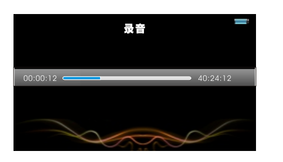


- 选择“收听电台”选项，收听电台列表中的各电台，按[▲]或[▼]键切换上/下一电台。
- 选择“收听电台”选项，按[PLAY]键显示“手动调整电台”，按[◀]或[▶]键调节频率，再按[PLAY]键保存电台。
- 收听电台时，按[▲]或[▼]键增加或减少音量。
- 收听电台时，长按[M]键返回主菜单。
- 选择“电台列表”选项，按[M]键将显示所有保存的电台序号，电台频率，按[▲]或[▼]键选择电台列表中的电台，并按[M]键开始收听选中的电台。
- 选择“更新电台列表”选项按[M]键进行手动搜索电台，按[◀]或[▶]键调节频率来收听电台。
- 选择“更新电台列表”选项按[M]键进行自动搜索电台，搜索电台将自动保存于“电台列表”中，更新电台列表仅对内部列表有效。
- 按[M]键切换后台播放打开与关闭功能，当“后台播放”功能打开时，播放器可进行我任务处理，在收听电台时可进行电子书阅读和图片浏览。
- 选择“选择电台列表”选项，按[M]键切换“内部列表”和“外部列表”。
  “内部列表”指通过“更新电台列表”功能自动搜索到的电台列表。
  “外部列表”是用户可以结合当地FM电台频率，编辑Fm.ini电台配置文件。
  Fm.ini文件可通过Windows自带的“记事本”功能进行编辑，格式如下：
  [FM]
  CH01=087600,北京广播文艺台
  CH02=088000,广州飞扬88

收音机操作

说明：[FM]：标志必须存在且不能改变。
CH01：CH加序号
=：必须存在
087600：即87.6Mhz
,:必须存在并为ascii的“，”，不可以为汉字中的“，”
其它：电台名称，长度必须小于等于16个英文或8个汉字

- 选择“信号强弱设置”选项，按[M]键选择信号的强度。
- 选择“立体声”选项，按[M]键切换开启或关闭。
- 选择“收听地区”选项，按[M]键进入设置，再按[▲]或[▼]键选择中国、欧洲、美国、日本四个收音地区，默认选项为“中国”。
- Fm.ini文件需拷贝到播放器的根目录下。
- **为了让您收听电台的效果更好，请插入耳机，它兼有FM天线的作用。**
- FM录音
  在收听电台时，按[M]键返回主菜单，按[◀]或[▶]键选择“录音”，按[M]键进入录音的子菜单界面，按[▲]或[▼]键选择“录制当前电台”，再按[M]键进入录音界面，如下图所示：



录音操作

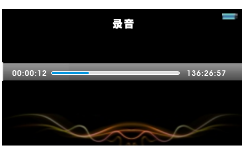
• 在主菜单中选择“录音”，按[M]键进入录音的子菜单界面，如下图所示：



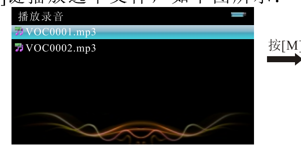
按[M]



• 选择“开始录音”项，按[M]键进入录音界面。再次按[PLAY]键开始录音，退出时文件自动保存。



• 选择“播放录音”项，按[M]键进入录音文件列表界面，选择播放文件再按[M]键播放选中文件，如下图所示：



按[M]



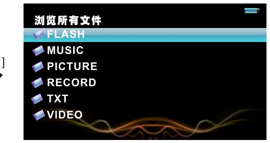
• 播放录音的操作参考播放音乐操作。
• 选择“录音质量”项，按[M]键进入设置，再按[▲]或[▼]键选择低、中、高三个录音质量。

浏览器操作

• 在主菜单中选择“浏览器”，按[M]键进入路径列表界面(U盘/MINI SD卡)，按[M]键逐层进入后，列出当前文件夹下所有存放的文件，按[M]键播放，如下图所示：



按[M]



• **删除文件**：在文件列表中，按[▲]或[▼]键选择需删除的文件，按[M]键进入文件“打开/删除”的选项界面，按[▲]或[▼]键选择“删除”，再按[M]键确定。



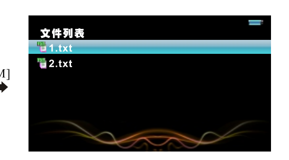
注意：为了浏览方便，请将文件拷贝到对应的文件夹。

电子书操作

• 在主菜单中选择“电子书”，按[M]键进入电子书列表界面，按[▲]或[▼]键选择电子书文件，再按[M]键进入电子书浏览界面，如下图所示：



按[M]



• 在电子书浏览界面，按[M]键进入设置选项界面，选择“书签”项，按[M]键进入书签列表界面，按[▲]或[▼]键选择书签项，按[M]键保存书签，最多保存四个书签，选择“跳转书签”项进入设置书签处。
• **注：书签只能对当前阅读文件进行设置，如果阅读另外的文件，书签需重新设置，阅读时可根据右边的进度条指示估算当前阅读文件的进度。**
• 在电子书浏览界面，按[M]键进入设置选项界面，选择“自动换页”项，按[M]键切换自动换页时间。
• 在电子书浏览界面，按[M]键进入设置选项界面，选择“自动浏览”项，按[M]键切换自动浏览时间，再按[M]键进行自动浏览。
• 在电子书浏览界面，按[M]键进入设置选项界面，选择“TTS朗读”项，按[M]键切换TTS朗读打开与关闭。
• 在电子书浏览时，按[▲]或[▼]键选择上/下行,按[◀]或[▶]键选择上/下页。
• 在电子书浏览时，长按[M]键返回主菜单。

设置操作

• 在主菜单中选择“设置”，按[M]键进入设置选项列表，按[M]键进入所选项目，如下图所示：



按[M]



关于本机
• 设置选项列表中选择“关于本机”，按[M]键可查看到本机U盘容量，U盘可用容量，固件版本信息。
• **选择主题**
• 设置选项列表中选择“选择主题”，按[M]键进入选项列表界面，按[▲]或[▼]键选择设置项，按[M]键保存该设置项。
• **显示**
• 此设置下有三个选项：背光亮度、字体颜色、恢复默认背景。按[▲]或[▼]键选择设置项目，按[M]键进入下一级菜单，在各个子菜单中按[▲]或[▼]键选择相应设置后按[M]键保存该项设置。
• 背光亮度：01-05五个级别，级别越高屏幕越亮。
• 字体颜色：白色、红色、深红色、绿色、深绿色、蓝色、深蓝色、蓝白色、青兰色、紫色、深紫色、黄色、深黄色、灰色、黑色共15种颜色选择。
• 恢复默认背景：此设置恢复所有自定义的背景项。
• **电子书字体**
• 设置选项列表中选择“电子书字体”，按[M]键进入选项列表界面，按[▲]或[▼]键选择设置项，按[M]键保存该设置项。

设置操作

- **关屏时间**
- 设置选项列表中选择“关屏时间”，按[M]键进入选项列表界面，按[▲]或[▼]键选择设置项(5秒、10秒、15秒、20秒、30秒、一直打开)，按[M]键保存该设置项。
- **定时关机**
- 设置选项列表中选择“定时关机”，按[M]键进入选项列表界面，按[▲]或[▼]键选择设置项(10分钟、30分钟、1小时、关闭)，按[M]键保存该设置项。此功能不论在任何状态下，从没有任务按键操作开始计时，到时间就自动关机，用于睡眠前听歌或者收音的用户。
- **语言**
- 设置选项列表中选择“语言”，按[M]键进入选项列表界面，按[▲]或[▼]键选择设置项(简体中文、繁体中文、English共3种语言)，按[M]键保存该设置项。
- **喇叭开关**
- 设置选项列表中选择“喇叭开关”，按[M]键切换内置喇叭打开与关闭。
- **U盘免疫功能**
- 设置选项列表中选择“U盘免疫功能”，按[M]键切换打开与关闭。
- **恢复默认值**
- 设置选项列表中选择“恢复默认值”，按[M]键弹出恢复选择框，按[◀]或[▶]键选择确认/取消项，按[M]键确定。

连接电视操作

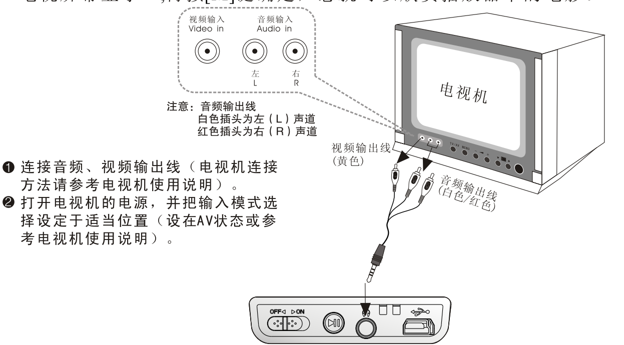
- 在主菜单中选择“电视”，按[M]键进入电视的子菜单界面，如下图所示：



按[M]



- 在电视子菜单界面，按[▲]或[▼]键选择“电视制式”，再按[M]键切换“P制”和“N制”。
  在电视子菜单界面，按[▲]或[▼]键选择“电视屏幕设置”,再按[M]键切换“16:9”和“4:3”。
- 按以下方式连将电视与播放器连接好,再在电视子菜单界面，按[▲]或[▼]键选择“电视屏幕显示”,再按[M]键确定，您就可以欣赏播放器中的电影。



❶ 连接音频、视频输出线（电视机连接方法请参考电视机使用说明）。
❷ 打开电视机的电源，并把输入模式选择设定于适当位置（设在AV状态或参考电视机使用说明）。

电脑连接及固件升级

电脑连接

- 本机为标准USB磁盘功能,支持Windows98（要安装驱动程序）、Windows 2000以上（不需要安装驱动程序）系统，Mac OS 10.3及以上，Linux Redhat 8.0及以上。
- 用包装盒里所提供的USB电缆一端接在电脑上。
- USB电缆的另一端接在播放器上，播放器屏幕上会出现“USB连接”符号。
- 双击Windows桌面上的“我的电脑”图标，会发现电脑里有一个新的盘符，代表您的播放器。
- 要从电脑下载文件到播放器，只需简单地把要下载的文件拖动到您的播放器的硬盘里即可。同样，也可把播放器里的文件传送到电脑上。

注意: 在MP3与电脑的数据交换时，切勿拔除USB线，否则会造成按键失控，甚至整机程序丢失。

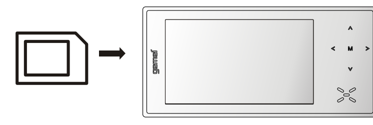
固件升级

- 固件升级时，必须确保机器中的电池有足够的电量(2/3以上电量)，否则不能确保升级成功。
- 首先从歌美的网站上下载固件升级程序包。
- 将升级文件GM750.HXF拷贝到播放器中。
- 拔下USB线, 先关机, 长按[PLAY]键屏幕出现“Firmware Up grade...Do not power off”,此时可松开[PLAY]键，播放器将自动升级。

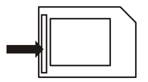
MINI SD卡使用

MINI SD卡插入和拔出

- 将MINI SD卡按照图示方式插入到播放器的卡槽。



- 如果要拔出MINI SD卡，请首先确保播放器当前对卡没有操作。然后用手轻压一下卡，MINI SD卡会自动弹出。
- 当不能弹出时，在MINI SD卡如下图所示处有一个槽,请直接掐住槽拔出。



- 使用MINI SD时，请用本机对MINI Sd卡在电脑上格式化，确保的文件格式是FAT32格式，本系统完全兼容FAT32文件格式。

注：尽可能在关机状态下插入或拔出MINI SD卡，以免程序丢失或者数据错误。

格式化播放器

● 格式化储存器

如果播放器在使用过程中遇到无法读、写的情况，请使用WINDOWS的磁盘工具格式化播放器，恢复文件系统的读、写操作。播放器出现无法读、写的情况很少。一般使用操作系统的快速格式化就可以删除储存器中的所有的文档了。

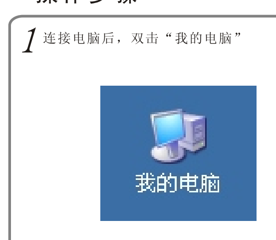
● 开始格式化前，请做好以下准备工作

1.安装好配套软件。

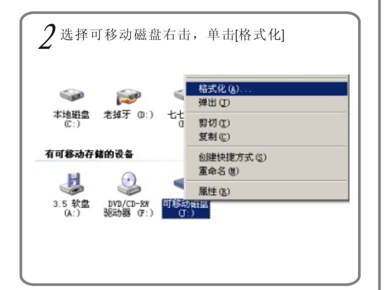
2.将播放机连接个人电脑。

● 操作步骤

1 连接电脑后，双击“我的电脑”

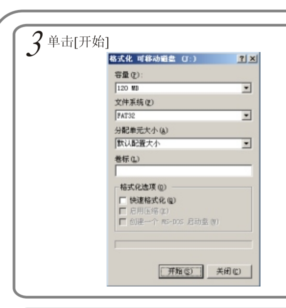


2 选择可移动磁盘右击，单击[格式化]



格式化播放器

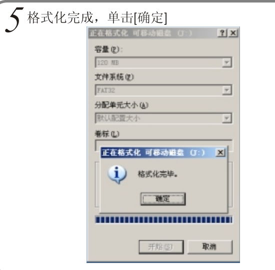
3 单击[开始]



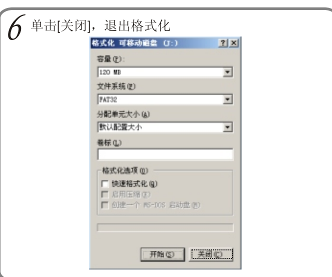
4 弹出警告窗口，单击[确定]开始格式化



5 格式化完成，单击[确定]



6 单击[关闭]，退出格式化



⚠ 播放机的格式化操作与WINDOWS的格式化磁盘操作完全一样。
重要的资料请另行备份，一旦格式化完毕，将无法恢复。

产品规格

项　目	规　　格
视频格式	支持RM/RMVB/MP4/3GP/AVI/ASF/MOV/MPE/DAT/FLV/MPEG、MPG格式的视频播放
音乐格式	支持MP3/WMA/WAV/APE/FLAC/等音乐格式播放
音效模式	音效模式：普通/爵士/流行/摇滚/古典/人声/高音/低音/用户自定义
播放方式	多种播放模式：循环播放/顺序播放/随机播放/单曲循环/单曲播放
显示屏	3.0英寸WQVGA TFT真宽屏(分辨率400x240)
录音	MP3录音压缩编码功能
移动存储功能	可作移动硬盘（U盘）
PC接口方式	USB 2.0(High speed)
软件支持	快速方便的播放器管理软件
支持软件系统	Windows 98/2000/XP（Win2000/XP或以上无须驱动程序）
总谐波失真THD	≤3%
最大输出功率	≥10mW×2

• 若有规格变化及技术更改，恕不另行通知。

疑难解答

功能操作问题

• **无法开机**

(a)电池可能没电，将播放器充电，充上电就可以打开了。
(b)机器处于程序紊乱死机了，按一下机身底壳的[RESET]键就可以了。

• **播放过程中忽然自动关机**

(a)电池电量不足引起关机，观察显示屏可指示电池电量。
(b)播放机的自动关机设定很短，当无按键操作一段时间就自动关机。

• **显示屏显示一段时间显示变黑**

检测屏保时间设置是否开启，若开启会按时间关闭显示屏起到延长电池播放时间的作用。

文件上传、下载问题

• **我的电脑为什么不能识别播放器？**

是否有开机，是不是在主菜单模式，电脑USB口故障(机械损坏，供电不足等)。电脑操作 系统故障，最好重新启动或安装系统软件，或者是驱动安装失败，不能正确识别播放器。

• **为什么电脑总是提示不能连接播放器?**

这个问题是由于USB线没有插到底，因为播放器的USB控制电路是根据USB口处是否存在4. 5V～5.0V的电压来确认是否连机的，故播放器能正常显示已连接 ;由于USB是串行设备电源线和数据线的接口长度不同，造成电脑与播放器不能交换数据。

• **为什么内存标称容量和播放器上面显示的内存容量不一致？**

播放器标称容量为128M，但是根据1000和1024算法不同，格式化完之后的容量应该为125M(就如同1.44M的3寸软盘格式化之后为1.38M一样)。之所以PC显示与MP3显示内存容量有偏差，是因为它们之间差额是用来存放播放软件和GB中文字库。

疑难解答

- **存储的东西找不到？**

(a)插有存储卡，数据存储在内存里面，存储卡优先读入。因此，可能找不到。
(b)没有存储进去，在文件传输沿未结束时就切断了传输。

- **连接后，不能找到盘符?**

(a)系统为98或者98系统以下，需要驱动程序，将光盘里的引导程序安装就可以了。
(b)连接线没插好，连接线已经连接，但出现松脱或者断裂等造成找不到。

- **为何有时会死机？**

拷贝资料或者格式化进行当中，拔掉USB连线，会造成按键锁死。当拷贝资料时，应以播放器液晶显示的资料复制进度为准，当播放器的音符停止跳动时，表示复制已经完成。在结束与PC连接而要拔除USB线前应确认移动 盘是否已安全跳出(Eject)，请点击桌面下方通知区域安全删除硬件的图标，确认安全地移除硬件或进入档案总管(Windows Explorer)，找到待测机器所产生之移动式硬盘，按鼠标之右键，选择执行弹出。
注意：一定不要在拷贝完成或格式化结束以前拔掉USB连线。

音乐播放问题

- **为什么在网上下载的WMA不能播放？**

因为WMA文件的版权保护，有破解软件，但是并不完善，建议自行制作WMA。在使用WMP（windows media player）制作WMA时，注意不要选择版权保护。

- **为什么视频、音频放进播放器不能播放？**

(1) 确认目录是否正确。